Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims **MIYANO ET AL** 10/720,142 Art Unit Examiner 2652 Jefferson A. Evans (Through numeral) Cancelled Non-Elected **Appeal** Rejected Α N 0 Restricted Interference Objected Allowed

Claim Date								<b>1</b>	Claim Date									Claim Date														
Clair		⊢	_		r	<u>vai</u>	e	1	т-	1	┨	Clè		$\neg$		7	<del>- T</del>	T	_	1	$\mathbf{T}$	<u>                                   </u>		$\vdash_{T}$	Т	Τ,	T	Ť	Т		П	
Final	Original	1/05	(2/es									Final	Original					i				Final	Original									
$\tau^+$		9	₩	┝	╁	╁	-	╁	╁╴	╁	┨	-	51	+	-	+	+	+	+	╁	H	-	101	$\vdash$	+				t			
2	2	0	<u> </u>	Т	╁╴	T	$\vdash$	T	T	T	1	$\Box$	52		$\neg$	_	Т	Т	┰	Τ	$\Box$		102		T	Т	Π					
3	3	ŏ	=	1	✝	T	1	1	†-	✝	1		53	╗	$\neg$	寸	Т	T	$\top$	Т	$\Box$		103		Т		Π					
4		O	Ξ	Н	十	†	1	┪~	$\vdash$	1	1	$\vdash$	54	╗	寸	寸	T	T	$\top$	Т	П		104		Т	П	П	Π	П			
<del>)  </del>		٥	Ξ	_	╁	t	$\vdash$	t	†~	╁	1	$\overline{}$	55	┪	_	$\neg$	✝	+	$\top$	1	П		105		T	1		Π			П	
5		d	E	Н	+-	$\vdash$	1-	╁╌	✝	T	1		56	1			7	$\top$	<b>—</b>	1	П		106	П	1	1	Т	П	Π		П	
		d	E	<del>                                     </del>	$\vdash$	+	╁╌	t	┪	+-	1		57	寸	$\dashv$		十	+		1	П		107		1	Τ		Ī	П		П	
		9	Ξ	┢	t	t	╆	†	1-	1	1	$\vdash$	58	一	_	十	T	$\top$	$\top$	†	П		108		1	Τ		1			П	
	9	1	Ξ	┢	╁╌	╁╌	$\vdash$	+	1-	╈	1	$\vdash$	59	_	_	7	十	┪	_	1	П		109		1	Г		Г	Π		П	
	10	×	=	Н	+-	十	+	┢	†-	╁	1	$\vdash$	60	7	_	$\dashv$	+	$\top$	✝	1	П		110		T	T	Т		Г		П	
	11	×	Ξ	⊢	╁╌	╁	t	╁	+-	╁╴	1	$\vdash$	61	7	-1	+	$\top$	+	+-	✝	Н	-	111	$\dashv$	$\top$	T	1		T		П	
	12	Y	-	┢	+-	+	╁	+	+-	+-	1	$\vdash$	62	-+	-	$\dashv$	+	+	T	1-	+		112	-	$\top$	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	П	М	
	13	_	⊢	$\vdash$	╁╌	╁	╁	╁	1-	+-	1	$\vdash$	63	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+	+-	╁	H		113	\	+	t	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	П	П	
	14	_	┢	⊢	╁╌	+	╁	+	+	╁	1	$\vdash$	64	╅	-+	+	+	+	+-	+	+	<b></b>	114	$\dashv$	$\top$	T	$\vdash$	$\vdash$	┰		П	
	15	_	┢	$\vdash$	╁	+	╁╌	+	+	╁	1	$\vdash$	65	-	-+	$\dashv$	+	+	+	T	H	-	115	$\vdash \vdash$	+	1	T		Ι-	Н	H	
	16	_	$\vdash$	⊢	╀	+	$\vdash$	╁	╁	+	1	$\vdash \vdash \vdash$	66	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	++		116	-+	+-	T	$\vdash$	$\vdash$	一	т	Н	
	17		-	⊢	⊢	╀	╁╾	⊢	⊢	⊢	┨		67	┪	+	$\dashv$	╅	╁	+	╁╴	H	-	117	-	╁	╁	╁	H	<del>                                     </del>	Н	Н	
			_	-	⊢	⊢	╁	╫	╁	⊢	┨		68	-+	-	+	-	┿	╫	╁	Н	-	118	$\vdash$	┿	╁╌	╁╌	┢	┢	Н	Н	
	18	_		_	╀	┼	╌	⊢	╀	┼	-		69	+	┥	+	+	+	+	╁	H		119	$\vdash$	+	╁╌	╁	┝	┢	Н	Н	
	19			<u> </u>	<del> </del>	╀	╄	├	╁	┢	-		70	-+		+	+	+	┰	╀╌	$\vdash$	$\vdash$	120		+	╁	┢	┝	⊢		Н	
	20		_		-	₩	₩	┼	╀	⊢	┨	<b> </b>	71	$\dashv$	-		+	+	┿	╁	Н		121	$\vdash \vdash$	╁	╁╌	⊢	⊢	-	$\vdash$	$\dashv$	
	21	_	Н	<u> </u>	╀	⊬	⊢	<del> </del>	⊢	₩	-	$\vdash$	72	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+-	╀	H		122		+-	╁╌	╁	H	├	Н	H	
	22		Н	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢	╁	├	1	$\vdash$	73	-+	-	$\dashv$	+	+	┿	+	+	-	123	-	+-	╁	╁╴		┈			
	23		_	<u> </u>	-	╀	┝╌	├	╄	╀	┨		74	$\dashv$	-	+	+	┿	+-	╀	Н	-	123	+	+	├	+	$\vdash$	-	Н	Н	
	24		H	┝	┢	┼	┾	├	⊬	╁	┨	<u> </u>	75	+	+	+	┿	┿	+-	╁╾	+		125	$\vdash$	+	╁	┼	$\vdash$	H	Н	$\vdash$	
	25		Н	-	┡	╀	┢	┼	⊢	╀	1		76	-+	$\dashv$	+	+	+	+	╂━	H		126		╁	╆	┢	-	┢	Н		
	26		Ш	ļ	├	╀	╄	╄	┢	╄	1	$\vdash$	77	+	+	+		+	+-	┿	Н	-	127	-+-	┿	⊢	┢┈	-	-	$\vdash$	Н	
	27		ш	_	<del> </del>	⊢	⊢	⊢	⊢	<b>├</b>	┨			+	+	$\dashv$	+	+	+	╀╌	╁╌┤		128	-	┰	⊢	┢	H	┢	Н	$\dashv$	
_	28	_	_	_	┞	╄	╄	┞-	⊢	├	1	$\vdash$	78	-	-	$\dashv$	+	+-	+-	╀	Н		129		╅	╌	├	-	⊢		Н	
	29		L	ļ	┡	<b>├</b>		ļ.,	┞	1	┨		79	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	┿	+	╁	H	$\vdash$	130		+	⊢	⊢	-	⊢	Н	Н	
	30	_	$\Box$	_	┞-	╄	<b>├</b>	▙	<b>⊢</b>	┞	┨		80	$\dashv$	$\dashv$	+	+	┿	+	┼-	H	-	131	-	╫	┢	╀	$\vdash$	-	-	႕	
	31		_	_	<b>!</b>	<b>↓</b> _	╙	╄	╄	╄			81	$\dashv$	+	-	╬	+	+-	╀	Н		132	$\vdash$	+	⊢	┰	-	⊢	Н	Н	
	32			<u> </u>	<u> </u>	⊢	┡	├-	₽	⊢	1		82	+	4	-	+	+		╀	Н			-	+	⊢	├-	-	⊢	Н	Н	
	33		$\vdash$	<u> </u>	⊢	₽-	$\vdash$	₩	<b>↓</b>	⊢	1		83	-+	$\dashv$	+	+	+	+	+-	+	<u> </u>	133 134	$\vdash \vdash$	+-	+-	╀	$\vdash$	H-1	Н	$\vdash$	
	34	_			-	╄	⊢	-	╄	<del> </del> -	1	$\vdash \vdash$	84	-+		+	+	+	+	╀	H			$\vdash$	╀	┼	₩	-	H	-	H	
	35		$\vdash$	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<del> </del>	-	╄	⊢	1	$\vdash \vdash$	85	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+-	╁	H		135 136	$\vdash\vdash$	+	1	├	-	<del>  -</del>	$\vdash \dashv$	Н	
	36	_	Ь.,	_	⊢		<del>  -</del>	<del> </del>	₽-	┡	1	ш	86	-+	-	+	+	+	+	╀	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	╂	├	₩	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	37	_	Ш		├		├-	├-		⊢	4	$\vdash$	87	+	-+	+	+	+	+	<b>∤</b>	H	<u> </u>	137		+-	-	+-	-	$\vdash$	Н	Н	
	38		ļ	_	<del> </del>	┞-	┞-	<b>⊢</b> -	↓	┡	1	⊢⊣	88	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+-	+	╀	H	<u> </u>	138 139	-	╀	⊢		-	$\vdash$	Н	Н	
	39	_	Ь	_	$\vdash$	├-	$\vdash$	_		-	1	$\vdash \vdash$	89	$\dashv$	$\dashv$	-+	+	+-	╁╌	⊢	H	$\vdash$		-	╁	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash \vdash$	
	40	_	Ь.,	_	<b>!</b>	⊢	┞	-	ـ	-	1	$\vdash \vdash$	90	4	-	-	+	+	+	╀	H		140	+	╀	⊢	<del> </del> –	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	
	41	_	Н	_	⊢	<b>⊢</b> -	<del> </del> -	<b>├</b>	<b>├</b>	├-	1	⊢	91	-	$\dashv$	+	+	+	+	╀	+		141	-	+	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	Н	$\dashv$	
	42	_	Щ	_	┞	⊢	<b> </b>	<del> </del>	<b>├</b>	⊢	1	┝╌┤	92	-	-+	+	+	+	+-	╀	$\vdash$	<u> </u>	142		+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	
	43		Щ	_	ـــ	<b>↓</b> _	<del> </del>	├-	⊢	⊢	1	┝─┤	93	-	+	+	+	+	+-	<b>├</b>	H	$\vdash$	143		+	-	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	Н	
	44		Щ	_	<b> </b>	$\vdash$	L	$\vdash$	┡	<b>L</b>	1	┝	94	4	-	+	4	4_	+-	╀	H	<u> </u>	144		+	├	ـ		Н	-	$\dashv$	
	45		Ш		L	ļ	<b>L</b>	<u></u>	<u> </u>	<b>└</b>	1	<b>├</b>	95	-	4	4	4	╄-	+-	╄	$\sqcup$	$\vdash$	145	-	+	├-	-	Н	$\vdash$	-	Ш	
	46				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		┟╼╼┩	96	_	4	4	4	$\bot$	↓_		$\sqcup$	$\perp$	146	$\bot$	+	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	—i	$\dashv$	
	47	_			<u> </u>	<b>!</b> _	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{f eta}$	1	<b> </b>	97	4	4	4	4	4	$\bot$	1	Ш	<u> </u>	147		┿		⊢	Ш	Н		Щ	
	48				_	L	<u>_</u>	ㄴ	L	_	1	<b> </b>	98	4	4	4	1	1	+	┞	Ш	<u> </u>	148		╄-	<b>!</b>	Ц.	Ш	Щ	Щ	Ц	
4	49					_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	1	╙	99	4	4	_	4	4	4_	↓_	Ш		149	-	↓_	╙	┖	Ш	Ш		Ш	
[:	50	- 1			1	Ī	ΙÏ			ı	ı	II	100				- 1	1	1				150	L	1	$L_{-}$	ا ـــا	$L_{-L}$				